Metacrilato opalino amarillo 3 mm

Datos del material tal como lo servimos cortado a medida.

Metacrilato de color opalino: con la luz delante se ve de color liso y no deja ver lo que hay detrás, y con un LED detrás se enciende en su color. Para rótulos retroiluminados, cajas de luz y señalética. Fabricado con metacrilato 100 % reciclado; corta con canto brillante del mismo color.

Tipo	**Colada (PMMA GS)**
Espesor nominal	**3 mm**
Tolerancia de espesor	**±0,70 mm**
Formato de plancha	**1000 × 600 mm**
Color	**Amarillo (translúcido)**
Acabado de superficie	**Brillo**
Transmitancia luminosa	**20 %**
Densidad	**1,19 g/cm³**
Peso por m²	**3,57 kg**
Material reciclado	**100 %**
Temperatura de servicio	**hasta 80 °C**
Temperatura de reblandecimiento	**102 °C**
Temperatura de conformado	**130 - 190 °C**
Resistencia al impacto	**10 veces la del vidrio**
Comportamiento al fuego	**UL94 HB · EN 13501-1 E**
Film protector	**Apto para corte láser**
Velocidad de corte	**22 mm/s**

Valores orientativos del material, no una especificación de la pieza acabada: el espesor real está dentro de su tolerancia y las piezas se cortan con una tolerancia de ±0,5 mm.